

Mobilní pracovní stanice HP ZBook Ultra G1a 14“

Transformativní výkon umělé inteligence. Nová definice pracovních postupů.



Využívejte špičkový výkon a vypořádejte se se složitými pracovními postupy s umělou inteligencí. Překonejte možnosti na cestách s elegantní tenkou mobilní pracovní stanicí s umělou inteligencí a výkonnou baterií. Využívejte současné vykreslování a vizualizaci graficky náročných projektů. Pracujte s LLM lokálně jako nikdy předtím. To je nová definice výkonu.

Výkon na nové úrovni, která se vymyká možnostem.

Zvládejte pracovní postupy, které dříve nebyly na notebooku s procesorem AMD Ryzen™ AI Max PRO možné.¹ Až 16 jader procesorů desktopové třídy, integrovaná samostatná grafika a revoluční 128GB unifikovaná paměť² umožňují souběžné vytváření 3D modelů a renderování.

Ultrapřenosný notebook pro práci kdekoli.

S nejtenčím notebookem ZBook v historii si odnesete i pracovní postupy vázané dříve na pracovní stůl v kanceláři. Přiřadte až 96 GB paměti RAM² výhradně grafickému procesoru a spouštějte graficky náročné projekty na cestách nebo pracujte lokálně s LLM – s ultra dlouhou výdrží baterie.³

Nadupaná mobilní pracovní stanice s podporou umělé inteligence.

Hardwarové akcelerátory využívající umělou inteligenci poskytují výkon pro pokročilé pracovní zátěže. Využijte výkon NPU 50 TOPS k lokálnímu rozložení a spouštění produktivních úloh a zároveň řešte nové a náročnější profesionální pracovní postupy s umělou inteligencí.⁴

Navrženo s ohledem na životní prostředí.

Ve společnosti HP nebereme na lehkou váhu dopad našich výrobků na lidi, společenství a planetu.¹ Proto má toto zařízení certifikaci EPEAT® Gold⁵ s Climate+ a 100 % vnějšího obalu pochází z udržitelných zdrojů.⁶



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Ultra G1a 14“



Společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy s funkcí Microsoft Copilot

Díky systému Windows 11 a technologii HP pro snadnější spolupráci, zabezpečení a připojení můžete pracovat odkudkoli, aniž byste omezovali výkon. Shrnujte a přepisujte obsah, získajte doporučení vhodného obsahu a udržujte si pořádek díky funkci Microsoft Copilot.^{7,8}

AMD Ryzen™ AI Max PRO – jedinečný výkon

Odhalte nové možnosti díky procesoru až AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 395, který poskytuje špičkové možnosti procesoru, unifikovanou paměť a výkonnou grafiku s certifikací ISV, které vám pomohou zvládnout náročné pracovní postupy s umělou inteligencí.⁹

Unifikovaná architektura paměti

Zrychlete pracovní postupy díky až 128GB paměti. Unifikovaná architektura paměti umožňuje přiřadit až 96 GB paměti výhradně grafickému procesoru pro zpracování komplexních 3D projektů s více aplikacemi spuštěnými současně.¹⁰

Bleskově rychlé úložiště

Zpracovávejte více úloh současně a ušetřete za externí disky díky až 4TB místnímu úložišti NVMe.¹¹

Chlazení HP Vaporforce

S chlazením HP Vaporforce se udržíte v chladu při jakémkoli pracovním zatížení. Odpařovací komora odpařuje kapalinu a účinně odvádí teplo pro lepší chlazení. Pomáhá chránit pracovní stanici před přehříváním, abyste mohli realizovat ty nejnáročnější pracovní úkony se špičkovým výpočetním výkonem.

HP Smart Sense

HP Smart Sense chytře optimalizuje regulaci teploty a spotřebu energie počítače podle jeho aktuálního používání. Zvolte režim maximálního výkonu, když zpracováváte náročné úlohy, abyste získali co nejvíce výkonu.¹²

Displej s certifikací Eyesafe®

Volitelný dotykový displej OLED s certifikací Eyesafe®* splňuje normy TÜV pro nízkou hladinu modrého světla, což zajišťuje pohodlí očí a nezkresluje barvy. Eyesafe® displeje pomáhají zlepšit pohodlí očí při dlouhodobé práci.¹³

HP AI Companion

Vylepšete své každodenní úkoly díky kolekci nástrojů a řešení AI, které zvýší vaši produktivitu a umožní vám pracovat co nejlépe.¹⁴

Poly Camera Pro

Při videohovorech budete vypadat jako ze škatulky a ušetříte i trochu energie. Obraz snímáný z interních a externích kamer můžete snadno ovládat pomocí aplikace Poly Camera Pro. Funkce automatického nastavení záběru, sledování centra dění, rozostření pozadí a virtuálních pozadí nyní se sníženou spotřebou díky použití jednotky NPU.¹⁵

Copilot+ PC

Feel the power of a turbocharged NPU, capable of 50 trillion operations per second (TOPS), and accelerate your productivity and creative workflows with unique Copilot+ PC experiences from HP.¹⁶

Ochrana pomocí nástroje HP Wolf Security

HP Wolf Security pro firmy zajišťuje odolnou hardwarovou ochranu, která je neustále aktivní. Tato neustále vyvíjející se řešení pomáhají důkladně chránit počítač před moderními hrozbami, od systému BIOS až po prohlížeč.¹⁷



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Ultra G1a 14“

Tabulka s technickými údaji

Dostupné operační systémy	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Home Single Language – společnost HP doporučuje Windows 11 Pro pro firmy ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise nebo Windows 10 Enterprise k dispozici s multilicenční smlouvou) ¹ FreeDOS ² Ubuntu 24.04 LTS Red Hat Enterprise Linux 10
Řada procesorů ^{3,14}	Procesor AMD Ryzen™ AI MAX PRO
Dostupné procesory ^{3,4,5,6,9,14}	AMD Ryzen™ AI MAX+ PRO 395 (základní frekvence 3,0 GHz, max. zvýšená frekvence 5,1 GHz, 64 MB mezipaměti L3, 16 jader, 32 vláken) s grafikami AMD Radeon™ 8060S a AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI MAX PRO 390 (základní frekvence 3,2 GHz, max. zvýšená frekvence 5,0 GHz, 64 MB mezipaměti L3, 12 jader, 24 vláken) s grafikou AMD Radeon™ 8050S a AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI MAX PRO 385 (základní frekvence 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence 5,0 GHz, 32 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) s grafikou AMD Radeon™ 8050S a AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI MAX PRO 380 (základní frekvence 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence 4,9 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken) s grafikou AMD Radeon™ 8040S a AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max+ 395 (základní frekvence 3 GHz, max. zvýšená frekvence 5,1 GHz, 64 MB mezipaměti L3, 16 jader, 32 vláken) s grafikami AMD Radeon™ 8060S a AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max 390 (základní frekvence 3,2 GHz, max. zvýšená frekvence 5,0 GHz, 64 MB mezipaměti L3, 12 jader, 24 vláken) s grafikami AMD Radeon™ 8050S a AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS) AMD Ryzen™ AI Max 385 (základní frekvence 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence 5,0 GHz, 32 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) s grafikami AMD Radeon™ 8050S a AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS)
Čipová sada	Integrovaná karta AMD APU
Barva produktu	Meteoricky stříbrná
Maximální paměť	128GB paměť LPDDR5X-8533 MT/s bez ECC ¹² Přenosová rychlost až 8 000 MT/s.
Interní paměť	512 GB max. 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁷
Velikost displeje (úhlopříčka)	14"
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	35,6 cm (14 ")
Displej	
Dostupná grafika	Integrovaná: Grafická karta AMD Radeon™ 8060S Grafická karta AMD Radeon™ 8050S Grafická karta AMD Radeon™ 8040S
Audio	Zvuk od Poly Studio, 4 integrované stereofonní reproduktory (1 W / 8 ohmů na reproduktor), samostatné zesilovače, 2 integrované digitální mikrofony s duálním polem
Porty a konektory	Levá strana: 1× USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (napájení přes USB, DisplayPort™ 2.1); 1× HDMI 2.1; 1× konektor sluchátek/mikrofonu; 1× Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gb/s (napájení přes USB, DisplayPort™ 2.1) ; Pravá strana: 1× USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (nabíjecí); 1× zásuvka pro bezpečnostní zámek; 1× Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gb/s (napájení přes USB, DisplayPort™ 2.1) ¹¹



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Ultra G1a 14“

Tabulka s technickými údaji

Klávesnice	Klávesnice HP Premium – podsvícená klávesnice, odolná vůči poltí
Myš	Přesný touchpad Microsoft s podporou gest; Clickpad s podporou vícedotykových gest, klepání aktivní ve výchozím nastavení s obrazovým snímačem a skleněným povrchem
Komunikace	WLAN: Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) a Bluetooth® 5.4 ⁸ ; NFC Mirage WNC XRAV-1
Kamera	5Mpx IR kamera ¹⁰
Software	HP UEFI BIOS Certification level 2.7B; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Nastavení soukromí HP; HP Touchpoint Customizer; HP Services Scan ²⁴ ; Koupit Microsoft Office (prodává se samostatně) ²⁵ ; Správce stavu baterie ³⁵ ; HP Support Assistant ²⁸ ; HP Connection Optimizer ²⁶ ; HPX; Podpora HP Hotkey
Správa zabezpečení	HP Tamper Lock (vybrané modely) ²⁷ ; HP TPM Configuration Utility; HP Sure Run Gen4 ²⁹ ; HP Client Security Manager ³⁰ ; HP Sure Recover Gen4 s technologií Embedded Reimaging ³⁴ ; Počítač s podporou zabezpečeného jádra; Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0; Závěrka kamery pro ochranu soukromí; HP Manageability Integration Kit ³¹ ; HP Sure Sense ³² ; HP Sure Start Gen6 ³³ ; Zásuvka pro bezpečnostní zámek Nano; HP Image Assistant Gen4.6
Licence bezpečnostního softwaru	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Čtečka otisků prstů	Čtečka otisků prstů (vybrané modely)
Funkce správy	HP Power Manager ²² ; HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager ²³ ; HP Manageability Integration Kit; HP Image Assistant
Napájení	140W adaptér USB Type-C® Slim
Typ baterie	4článková polymerová HP XL s dlouhou výdrží (74,5 Wh) ³⁶
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlonabíjecí funkci HP Fast Charge: přibližně 50 % kapacity baterie za 30 minut ³⁷
Rozměry	31,22 × 21,55 × 1,85 cm; (Rozměry jsou závislé na konfiguraci.)
Hmotnost	1,57 kg; (Hmotnost se liší podle konfigurace a jednotlivých dílů.)
Ekoznačky	EPEAT® Gold s Climate+ ¹³
Specifikace dopadu na udržitelnost	Dostupné velkoobjemové balení; Externí napájecí zdroj s 90% účinností; 60% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; Nízký obsah halogenů ¹⁷ ; 100 % papírových obalů HP pochází z recyklovaných nebo certifikovaných udržitelných zdrojů ^{38,39,40,41}



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Ultra G1a 14"

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Univerzální víceportový rozbočovač HP USB-C



Odhalte nové možnosti s univerzálním víceportovým rozbočovačem HP USB-C, který nyní podporuje jakýkoli počítač kompatibilní s rozhraním USB-C®¹. 7 portů, 1 napájecí a datový průchozí kabel a mnoho periférií, které můžete připojit a používat podle svých představ. Navíc podporuje dva displeje 4K² přes HDMI 2.0 a 1x DisplayPort™ 1.2. Tento rozbočovač je vše, co potřebujete k připojení.

Produktové číslo: 50H55UT



Mobilní pracovní stanice HP ZBook Ultra G1a 14“

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky ani softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru. Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení, předplatné nebo povolení softwaru poskytovatelem softwaru nebo platformy a software třetí strany může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.

² Paměť je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

³ Výdrž baterie se liší v závislosti na konkrétním modelu, konfiguraci, spuštěných aplikacích, funkcích, míře využití, bezdrátovém připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Další podrobnosti naleznete ve srovnávacím testu baterií MobileMark18 <https://laptop.com/products/mobilemark-2018/>.

⁴ Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon inference NPU se liší podle použití, konfigurace a dalších faktorů.

⁵ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce www.epeat.net.

⁶ 100 % vnějšího obalu bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně obsahují více než 90% podíl recyklovaných plastů.

⁷ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využít všech výhod systému Windows. Windows 11 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.

⁸ Funkce Microsoft Copilot vyžaduje systém Windows 11. Některé funkce vyžadují NPU. Doba a dostupnost závisí na společnosti Microsoft a liší se podle trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávači Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

⁹ Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky ani softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru. Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení, předplatné nebo povolení softwaru poskytovatelem softwaru nebo platformy a software třetí strany může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Výkon se liší podle způsobu použití, konfigurace a dalších faktorů.

¹⁰ Paměť je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

¹¹ V případě pevných disků: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB (Windows 10) místa na disku je vyhrazeno pro software na obnovu systému.

¹² HP Smart Sense vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

¹³ Volitelné příslušenství vyžaduje konfiguraci při zakoupení.

¹⁴ Aplikace HP AI Companion je k dispozici předinstalovaná na vybraných počítačích HP nové generace s AI nebo je ke stažení v obchodě Microsoft a vyžaduje počítač HP AI PC nové generace s NPU podporující 40–60 TOPS a vyžaduje systém Windows 11. Perform vyžaduje zřízení účtu do 30 dnů od spuštění nebo registrace počítače prostřednictvím aplikace HP AI Companion. Některé funkce vyžadují odesílání místních dat ze strany zákazníka. Pět (5) knihoven, každá s limitem 100 MB, podporované soubory se mohou lišit a při spuštění zahrnují soubory pdf, .txt a .docx.

¹⁵ Vyžaduje systém Windows.

¹⁶ On some devices, Copilot+ PC experiences require free updates available starting later this year and continuing into 2025. Timing varies by device and region. See aka.ms/copilotplpcscps.

¹⁷ HP Wolf Security for Business requires Windows 10 or 11 Pro and higher, includes various HP security features and is available on HP Pro, Elite, Workstation, and RPOS products. See product details for included security features.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizace. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.

² Pouze webová podpora.

³ Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číslování od společnosti AMD není indikátorem taktu procesoru.

⁴ Výkon taktovací frekvence Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.

⁵ Výkon frekvence AMD Max Burst se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.

⁶ Rychlost procesoru představuje režim maximálního výkonu; V režimu optimálního využití baterie procesory poběží na nižší výkon.

⁷ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na disku (systém Windows) je vyhrazeno pro software k obnově systému

⁸ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje kompatibilní operační systém Windows 11, kompatibilní procesor a samostatně zakoupený směrovač s podporou Wi-Fi 7, aby byla podporována zpětná kompatibilita s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 7. Specifikace pro rozhraní 802.11BE jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost zařízení komunikovat s ostatními zařízeními podporujícími rozhraní 802.11BE.

⁹ Společnost HP v souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft nepodporuje operační systém Windows 8 a Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory ani neposkytuje žádné ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na <http://www.support.hp.com>.

¹⁰ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.

¹¹ Maximální rychlost 40 Gbit/s rozhraní Thunderbolt™ 4 a USB4™ se rozdělí mezi různé datové operace.

¹² Připájená paměť. Podporuje dvoukanálovou paměť.

¹³ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce www.epeat.net.

¹⁴ Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon inference NPU se liší podle použití, konfigurace a dalších faktorů.

¹⁵ Intuitivní ovládací panel HP Power Manager umožňuje správu a monitorování výkonu i stavu baterie a přizpůsobení možnosti nabíjení.

²³ HP Connect pro Microsoft Endpoint Manager je k dispozici v obchodě Azure Marketplace pro počítače HP Pro, Elite, Z a prodejní systémy spravované pomocí nástroje Microsoft Endpoint Manager. Vyžaduje předplatné aplikace Microsoft Endpoint Manager, které se prodává samostatně. Vyžaduje síťové připojení. HP Sure Admin vyžaduje Windows 10 nebo novější a HP BIOS.

²⁴ HP Services Scan je získáte přes Windows Update u vybraných produktů a po kontrole nároku u každého hardwarového zařízení rozhodne, zda byla zakoupena služba podporující HP TechPulse, a automaticky stáhne příslušný software. HP TechPulse představuje telemetrickou a analytickou platformu, která zajišťuje kritická data týkající se zařízení a aplikací. Kompletní systémové požadavky nebo informace o vypnutí této funkce jsou k dispozici na stránce <http://www.hpdaas.com/requirements>. Není k dispozici v Číně.

²⁵ Microsoft Office se prodává samostatně a k aktivaci vyžaduje internetové připojení.

²⁶ HP Connection Optimizer vyžaduje systém Windows 10.

²⁷ HP Tamper Lock je volitelné příslušenství, které vyžaduje konfiguraci při zakoupení a vytvoření hesla správce před použitím.

²⁸ HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a internetové připojení.

²⁹ HP Sure Run je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje Windows 10 nebo vyšší.

³⁰ HP Client Security Manager Gen7 vyžaduje systém Windows a je k dispozici na vybraných počítačích HP Elite a Pro.

³¹ HP Manageability Integration Kit je ke stažení na adrese <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³² HP Sure Sense je k dispozici na vybraných počítačích HP se systémem Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro nebo Windows 11 Enterprise OS.

⁴⁵ HP Sure Start je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo vyšší.

³⁴ HP Sure Recover je k dispozici na vybraných počítačích HP a vyžaduje systém Windows 10 nebo 11 a otevřené síťové připojení. Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím aplikace HP Sure Recover zálohovat důležité soubory, data, fotky, videa atd. Síťové obnovení přes Wi-Fi je k dispozici pouze na vybraných počítačích.

³⁵ V závislosti na verzi dostupné pro vaše zařízení a vybraném nastavení bude aplikace HP Battery Health Manager (BHM) používat vlastní sadu algoritmů k optimalizaci stavu baterie po celou dobu její životnosti. Nové komerční notebooky jsou dodávány s aplikací BHM nastavenou na možnost „Umožnit společnosti HP řídit nabíjení baterie“ ve výchozím nastavení. Toto nastavení v průběhu času snižuje kapacitu nabíjení baterie s cílem optimalizovat stav baterie a zmírnit faktory, které mohou urychlit její degradaci. V důsledku tohoto snížení se v průběhu času zkrátí provozní doba baterie, protože je nabíjena na nižší kapacitu. Společnost HP může kdykoli aktualizovat aplikaci HP Battery Health Manager za účelem vylepšení dostupných nastavení, funkcí a výkonu. Repasované produkty mohou mít přizpůsobená výchozí nastavení pro optimalizaci uživatelského komfortu. Další informace o aktualizaci nebo úpravě nastavení aplikace HP Battery Health Manager naleznete na stránce HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

³⁶ U nových baterií se skutečná provozní doba (Wh) může od uvedené kapacity lišit a kapacita plného nabití se může lišit až o 10 %, což je typické pro lithium-iontové baterie. Kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá v závislosti na několika faktorech, jako jsou konfigurace řízení stavu baterie, doba skladování, teplota, prostředí, využívané aplikace, funkce, konfigurace systému a nastavení napájení.

³⁷ Dobaje baterií na 50 % kapacity za 30 minut, když je systém vypnutý nebo v pohotovostním režimu a při použití napájechho adaptéru dodaného s notebookem. Baterie s kapacitou 56 Wh nebo menší vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 65 W. Baterie s kapacitou větší než 56 Wh a menší než 83 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 100 W. Baterie s kapacitou větší než 83 Wh a menší než 100 Wh vyžaduje napájecí adaptér o výkonu minimálně 120 W. Jakmile je baterie nabita na 90 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy.

³⁸ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

³⁹ Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

⁴⁰ Podíl recyklovaných plastů pochází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

⁴¹ Obal HP na bázi papíru a vláken pro počítače, displeje, domácí a kancelářský tisk a spotřební materiál uvádějí dodavatelé jako recyklované nebo certifikované, přičemž minimálně 97 % objemu je ověřeno společností HP. Obal je krabice, která je dodávána s produktem a všemi papírovými materiály uvnitř krabice. Ne zahrnuje obaly na příslušenství osobních systémů a náhradní díly.

⁴² HP Wolf Security pro firmy vyžaduje Windows 10 nebo 11 Pro či vyšší, zahrnuje různé bezpečnostní funkce HP a je k dispozici na počítačích HP Pro, Elite, malobchodních prodejních systémech a pracovních stanicích. Příslušné bezpečnostní funkce jsou k dispozici v podrobnostech produktu.

Přihlásit se k odběru novinek hp.com/go/getupdated

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejích dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen, Athlon a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. McAfee a McAfee LiveSafe jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti McAfee LLC v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

